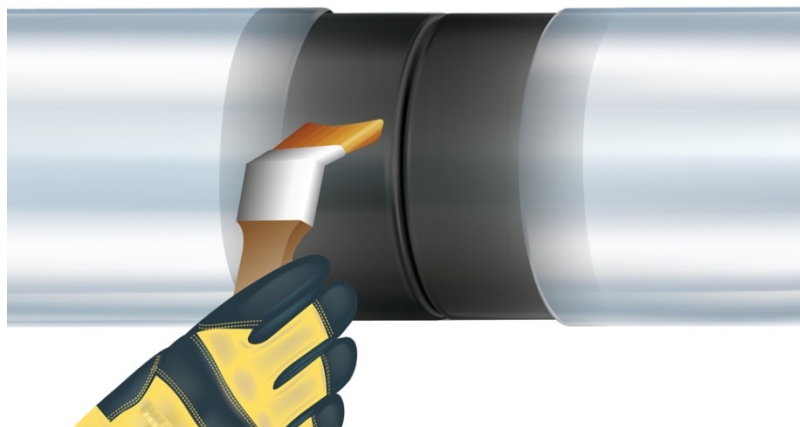


DENSOLEN®-HT100 Primer

Informace o výrobku



Zvláštní výhody:

- ✓ Speciální složení pro aplikace při vysokých teplotách.
- ✓ Vynikající odolnost proti katodickému rozpojování.
- ✓ Vysoká výtěžnost a rychlé schnutí.
- ✓ Kompatibilní s PE, PP, FBE, PU, CTE a bitumenovými továrními plášti.
- ✓ K aplikaci válečkem nebo štětcem.

Základní nátěr na bázi rozpouštědel pro vysokoteplotní pásky DENSOLEN® do provozní teploty +100 °C.

Již sto let je DENSO Group Germany symbolem zkušeností, kvality a spolehlivosti v oblasti ochrany proti korozi a výstavby silnic. Úspěch této mezinárodně vedoucí skupiny společností je založen na vývoji "DENSO bandáže" - prvního výrobku na světě pro pasivní antikorozi ochranu potrubí - který byl patentován již v roce 1927. Od té doby společnost DENSO Group Germany stanovuje a zaručuje nejvyšší standardy kvality s technicky perspektivními výrobky. Výzkum, vývoj a výroba probíhají výhradně v Německu. Naši zaměstnanci v osobní spolupráci se zákazníkem realizují trvale bezpečná a individuální řešení.

Popis produktu

Základní nátěr DENSOLEN®-HT100, speciálně vyvinutý pro požadavky vysokých teplot, se nanáší na kovový povrch a přilehlou tovární vrstvu, aby se připravil k aplikaci.

Je **nedílnou součástí systému vysokoteplotních pásek DENSOLEN®-AS40 HT**. Základní nátěr DENSOLEN®-HT100 na bázi butylové pryže a speciálních komponentů zajišťuje **optimální adhezni spojení** mezi páskami DENSOLEN® a povrchem, zejména při vysokých teplotách.

Výrazně zlepšuje pevnost v odlupování a odolnost proti katodickému odlepování páskového systému DENSOLEN®, a to jak na kovovém povrchu, tak na továrním nátěru.

Před nanesením základního nátěru DENSOLEN®-HT100 musí být povrch očištěn (stupeň čistoty ST2 nebo SA2,5 podle ISO 8501-1) a vysušen.

Základní nátěr můžete snadno nanášet válečkem nebo štětcem.

DENSOLEN®-HT100 Primer se vyznačuje **vysokou výtěžností a krátkou dobou schnutí**. Pro tenký krycí nátěr stačí přibližně 0,2 litru na m².

V závislosti na okolní teplotě, pohybu vzduchu a vlhkosti je doba sušení přibližně 10 minut.

Zpracování výrobku:

Dodržujte prosím samostatně dostupné doporučení pro zpracování **páskových systémů DENSOLEN®**.

Typické vlastnosti produktu

Majetek	Jednotka	Typické hodnoty	Zkušební metoda
Rozpouštědlo	-	Benzín	-
Bod vzplanutí	°C (°F)	-18 (-0,4)	DIN EN 51755
Hustota	+23°C/ +73°F	g/cm ³	DIN 51757
Obsah pevných látek	Hmotnost %	30	ISO 1515
Doba schnutí při ručním nanášení ¹⁾	min (přibližně)	10	-
Maximální čekací doba do aplikace pásky DENSOLEN® Tape	h	<8	-
Spotřeba cca.	l/m ²	0,2	-
Provozní teplota	°C (°F)	-60 až +100 (-76 až +212)	-

¹⁾ V závislosti na teplotě, vlhkosti, pohybu vzduchu a povrchové teplotě potrubí.

Informace pro objednávání a balení

Balení	Kapacita [l]	Kg [cca]
4 plechovky v kartonu	1	1
Kovový kbelík	5	5
Kovový kbelík	10	9

Skladování

DENSOLEN®-HT100 Primer lze skladovat v neotevřeném originálním balení po dobu nejméně 60 měsíců od data výroby.

Skladovací teplota: -10 °C až +50 °C.

Skladujte v suchu a ve svislé poloze.

DENSO GmbH

Felderstrasse 24 | 51371 Leverkusen | Německo
Telefon: +49 214 2602-0 | info@denso-group.com
www.denso-group.com

Naše informace o produktech, doporučení pro zpracování a další tištěné materiály poskytují rady podle našich nejlepších znalostí a odrážejí stav našich znalostí v době tisku. Obsah však není právně závazný. Proto nepřebíráme žádnou odpovědnost za nesprávné nebo opomenuté rady. Zpracovatel je povinen zkontrolovat vhodnost a možnosti použití pro zamýšlený účel.

Pokud není uvedeno jinak, jsou všechny uvedené značky zákonem chráněnými ochrannými známkami společnosti DENSO, přinejmenším v Německu. Platí výhradně naše Všeobecné obchodní podmínky, které najdete na adrese www.denso-group.com. Místem příslušnosti je Leverkusen/Německo.

11.2021